

ReSound Vibrant

ReSound GN

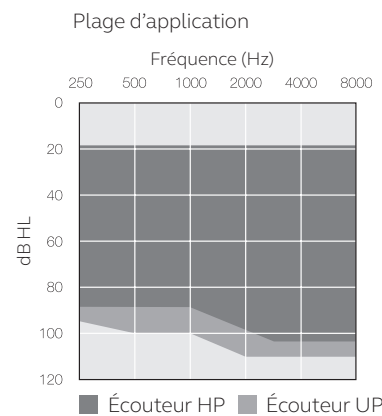
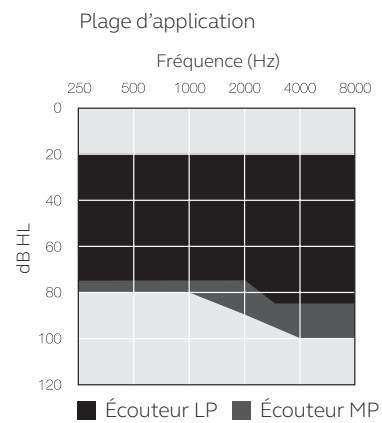


| Modèles | VB5ITC-DW |
|---|-----------------|
| Caractéristiques générales | |
| Type de pile | 312 |
| Puissances disponibles | LP, MP, HP & UP |
| Caractéristiques audiologiques | |
| Compression WARP (WDRC) - nombre de canaux | 12 |
| Directivité asymétrique "Natural Directionality II" | ● |
| Processeur Surround Sound avec point de flexion fréquentiel personnalisé | ● |
| Directivité automatique "SoftSwitching" | ● |
| Directivité adaptative | ● |
| Réducteur de bruit "Noise Tracker II" | ○ |
| Réducteur de bruit faible "Expansion" | ○ |
| Réducteur de bruit de vent "WindGuard" | ○ |
| Compression fréquentielle Sound Shaper | ● |
| Anti-Larsen "DFS Ultra II" | ● |
| Mode Musique | ● |
| Adaptation progressive des gains "Acceptance Manager" | ● |
| Suramplification des graves (UP uniquement) | ○ |
| Choix de stratégie d'amplification (WDRC/Semi-linéaire/linéaire - UP uniquement) | ⊙ |
| Générateur de son TSG | ● |
| Caractéristiques fonctionnelles | |
| Mise en marche différée "Smart Start" | ● |
| Commutation téléphone automatique "PhoneNow" | ● |
| Transmission audio directe | ● |
| ReSound TV Streamer 2, Remote Control Remote Control 2, Phone Clip+, Micro Mic et Multi Mic | ● |
| Application ReSound Smart 3D™ | ● |
| Service d'assistance à distance "ReSound Assist" | |
| Ajustement des réglages | ● |
| Mise à jour du micrologiciel | ● |
| Réglage | |
| ReSound Smart Fit™ 1.15 ou supérieur | ● |
| Nombre de programmes | 4 |
| Anti-Larsen pré-calibré "Auto DFS" | ● |
| Datalogging "Onboard Analyzer II" | ● |
| Programmation sans fil avec Noalink Wireless | ● |

○ Choix limité

⊙ Choix avancé

● Choix intégral



© 2022 GN Hearing A/S. Tous droits réservés. ReSound est une marque déposée de GN Hearing A/S. Apple, le logo Apple, iPod touch, iPad et iPhone sont des marques d'Apple Inc. déposées aux États-Unis et dans d'autres pays. Android est une marque déposée de Google LLC. Le nom et le logo Bluetooth sont des marques déposées de Bluetooth SIG, Inc.

GN Making Life Sound Better

401984003FR-22.08-Rev.A

Siège Mondial
GN ReSound A/S
Lautrupbjerg 7
DK-2750 Ballerup
Danemark
Tél. : +45 4575 1111
resound.com
CVR no. 55082715

France
GN Hearing France SAS
Zone Silic - Bâtiment Liège
1 place des États-Unis
FR-94150 Rungis
Tél. : +33 (0)1 75 37 70 00
info@gnhearing.fr
resound.fr

Données techniques

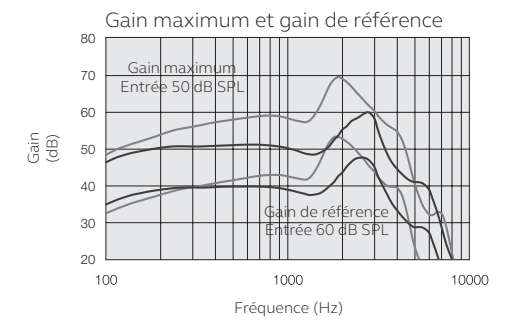
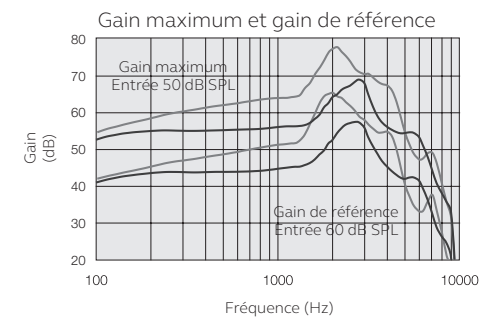
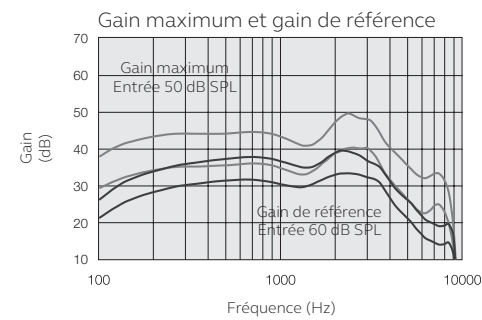
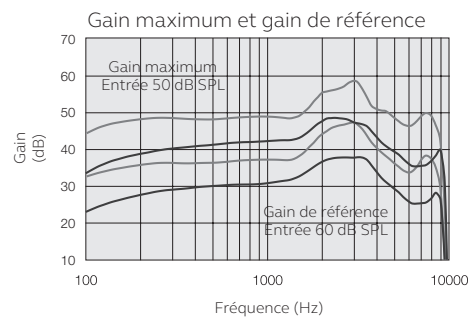
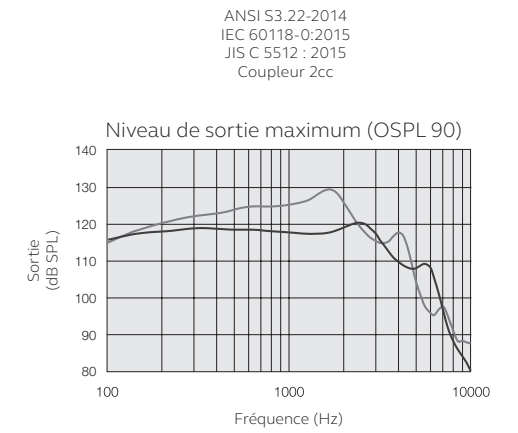
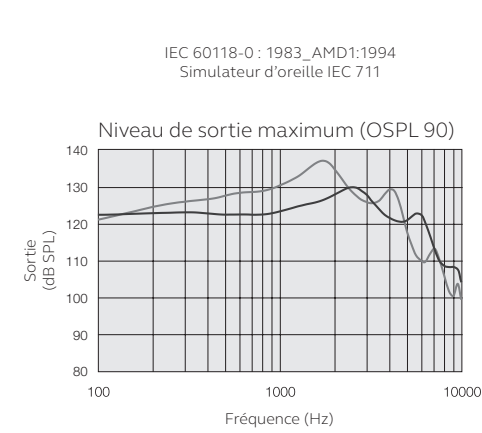
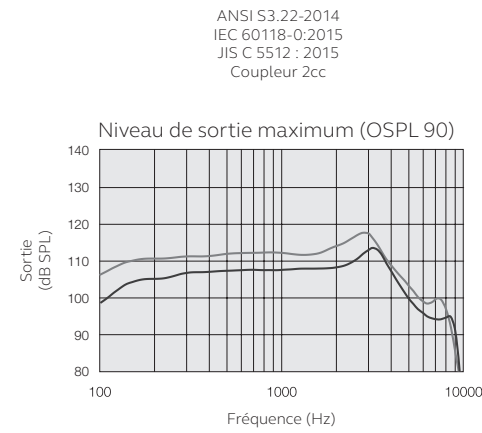
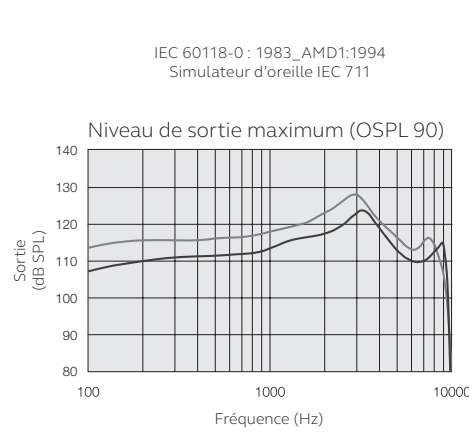
| | | Écouteur LP | | Écouteur MP | | |
|---|-------------|---|--|---|--|--------|
| | | IEC 60118-0 : 1983_AMD1:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulateur d'oreille | ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512 : 2015 Coupleur 2cc | IEC 60118-0 : 1983_AMD1:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulateur d'oreille | ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512 : 2015 Coupleur 2cc | |
| Gain de référence (entrée 60 dB SPL) | 1600 Hz/HFA | 34 | 32 | 39 | 37 | dB |
| Gain maximum (entrée 50 dB SPL) | Max. | 49 | 40 | 59 | 50 | dB |
| | 1600 Hz/HFA | 44 | 37 | 50 | 45 | |
| Niveau de sortie maximum (entrée 90 dB SPL) | Max. | 124 | 114 | 128 | 118 | dB SPL |
| | 1600 Hz/HFA | 116 | 109 | 120 | 114 | |
| Distorsion harmonique totale | 500 Hz | 0,4 | 0,3 | 0,4 | 0,3 | % |
| | 800 Hz | 0,5 | 0,4 | 0,7 | 0,4 | |
| | 1600 Hz | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 0,5 | |
| | 3200 Hz | - | 0,2 | - | 0,3 | |
| | | | | | | |
| Sensibilité de la bobine T (entrée 1 mA/m)* | Max. | - | - | 90 | 79 | dB SPL |
| Sensibilité HFA de la bobine T (entrée 31,6 mA/m ANSI) | HFA | - | - | 103 | 98 | |
| Sensibilité maximum de la bobine T (entrée 1 mA/m) | 1600 Hz/HFA | - | - | 82 | 76 | |
| Bruit équivalent à l'entrée, sans réducteur de bruit | | 22 | 22 | 25 | 23 | dB SPL |
| Bruit équivalent à l'entrée en 1/3 d'octave sans réducteur de bruit | 1600 Hz | 11 | 10 | 10 | 10 | dB SPL |
| Bande passante IEC 60118-0 : 2015 | | 100-9570** | 100-9150 | 100-9510** | 100-8770 | Hz |
| Consommation (veille/actif) | | 1,19/1,21 | 1,19/1,31 | 1,17/1,19 | 1,17/1,31 | mA |

*Bobine T en option, disponible seulement sur les modèles VB5ITC-DW-MP.
**Mesuré selon IEC 60118-0:2015, avec simulateur d'oreille 711.

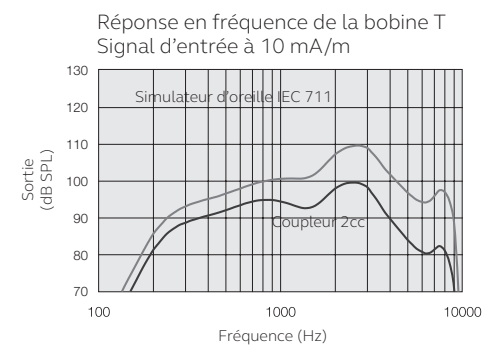
Données conformes à IEC 60118-0 Edition 3.0 2015-06, IEC 60118-7 et ANSI S3.22-2009, tension à 1,3V

Brevets déposés

Informations susceptibles d'être modifiées sans préavis



■ Écouteur LP
■ Écouteur MP



Brevets déposés

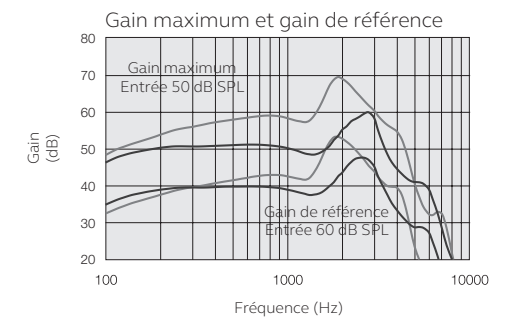
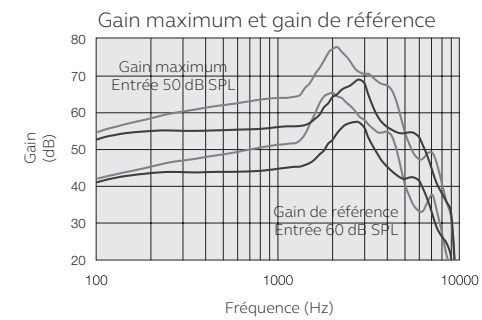
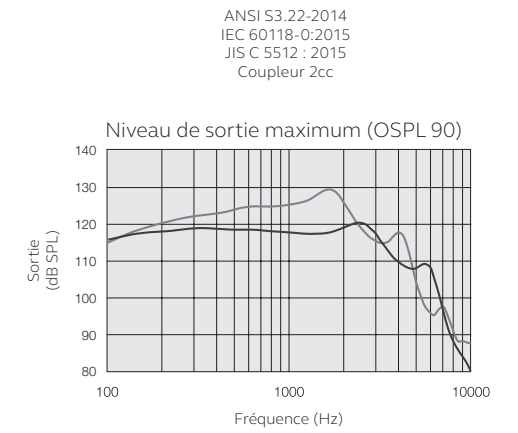
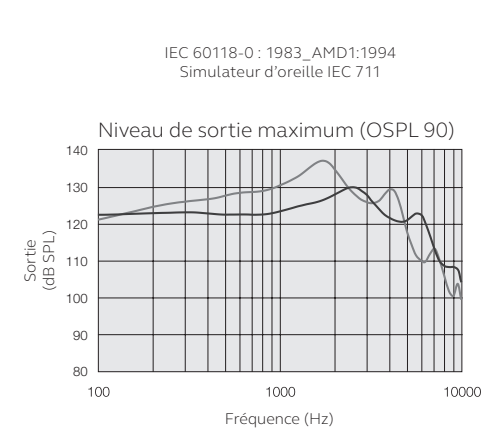
Informations susceptibles d'être modifiées sans préavis

Données techniques

| | | Écouteur HP | | Écouteur UP | | |
|--|-------------|---|--|---|--|--------|
| | | IEC 60118-0 : 1983_AMD1:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulateur d'oreille | ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512 : 2015 Coupleur 2cc | IEC 60118-0 : 1983_AMD1:1994 IEC 60118-0:2015 IEC 711 Simulateur d'oreille | ANSI S3.22-2014 IEC 60118-0:2015 JIS C 5512 : 2015 Coupleur 2cc | |
| Gain de référence (entrée 60 dB SPL) | 1600 Hz/HFA | 47 | 42 | 60 | 47 | dB |
| Gain maximum (entrée 50 dB SPL) | Max. | 69 | 60 | 78 | 70 | dB |
| | 1600 Hz/HFA | 58 | 53 | 70 | 62 | |
| Niveau de sortie maximum (entrée 90 dB SPL) | Max. | 130 | 120 | 137 | 129 | dB SPL |
| | 1600 Hz/HFA | 126 | 119 | 137 | 124 | |
| Distorsion harmonique totale | 500 Hz | 0,8 | 0,5 | 0,4 | 0,4 | % |
| | 800 Hz | 1,9 | 0,8 | 1,0 | 0,5 | |
| | 1600 Hz | 0,8 | 0,6 | 0,2 | 0,1 | |
| | 3200 Hz | - | 0,2 | - | 0,1 | |
| | | | | | | |
| Sensibilité de la bobine T (entrée 1 mA/m)* | Max. | 100 | 91 | 109 | 100 | dB SPL |
| Sensibilité HFA de la bobine T (entrée 31,6 mA/m ANSI) | HFA | 111 | 103 | 119 | 109 | |
| Sensibilité maximum de la bobine T (entrée 1 mA/m) | 1600 Hz/HFA | 90 | 84 | 103 | 93 | |
| Bruit équivalent à l'entrée, sans réducteur de bruit | | 26 | 24 | 20 | 23 | dB SPL |
| Bruit équivalent à l'entrée en 1/3 d'octave, sans réducteur de bruit | 1600 Hz | 11 | 11 | 12 | 13 | dB SPL |
| Bande passante IEC 60118-0 : 2015 | | 100-7390** | 100-6710 | 100-7390** | 100-4810 | Hz |
| Consommation (veille/actif) | | 1,15/1,18 | 1,15/1,25 | 1,17/1,24 | 1,17/1,21 | mA |

*Bobine T en option, disponible seulement sur les modèles VB5ITC-DW-HP, VB5ITC-DW-UP.
** Mesuré selon IEC 60118-0:2015, avec simulateur d'oreille 711.

Données conformes à IEC 60118-0 Edition 3.0 2015-06, IEC 60118-7 et ANSI S3.22-2009, tension à 1,3V



■ Écouteur HP
■ Écouteur UP

